HDMI 电缆
HDMI Cables

提供 HDMI 与 HDMI 2.0 高曲绕配置，分别说明高速信号、控制及电源导体。
HDMI cable constructions including a high-flex HDMI 2.0 option, with separate signal, control and power conductors.

基础产品规格 / BASIC PRODUCT SPECIFICATION

参数 Parameter	数值 Value	说明 Description
高曲绕配置 High-flex construction	HDMI 2.0；-25 ~ 80 °C；最小弯曲半径 6 × OD HDMI 2.0; -25 ~ 80 °C; minimum bend radius 6 × OD	产品规格 / Product specification

主要材料 / Main materials

结构 Component	材料 Material
高曲绕高速对 High-flex signal pairs	镀银铜合金导体，ePTFE/PFA 绝缘，铝箔对屏蔽。 Silver-plated copper alloy; ePTFE/PFA insulation; aluminium foil pair shields.
高曲绕控制导体 High-flex control conductors	30 AWG（41/46），海翠绝缘。 30 AWG (41/46), with Hytrel insulation.
高曲绕总屏蔽 / 护套 High-flex overall shield / jacket	镀锡铜编织 / 黑色 PVC。 Tinned copper braid / black PVC.

HDMI 配置 / HDMI constructions

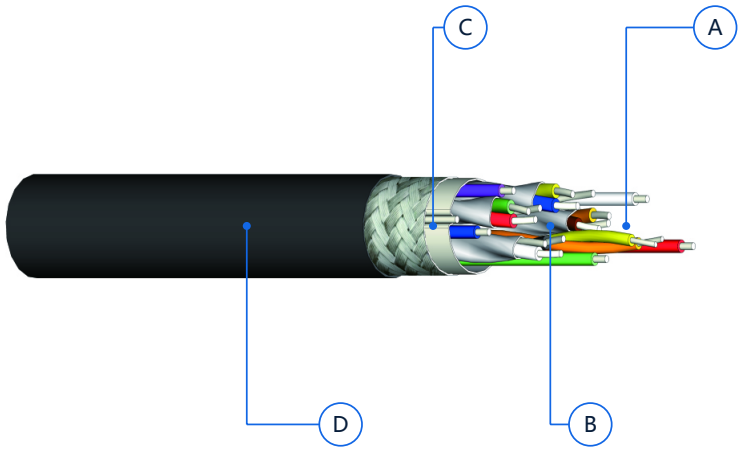
型号 Model	信号导体 Signal conductor (AWG)	完成外径 Overall diameter (mm)	最大重量 Maximum mass (g/m)
CM-HDMI-OD8P40	26 (19/38)	8.4	60
CM-HDMI-HF-OD6P10	28 (65/46)	6.10	56

尺寸、材料与供货配置以订货规格为准；- 表示未列出。结构图仅适用各图标注的型号。
Dimensions, materials and supply configuration are governed by the order specification. A dash means not listed. Construction diagrams apply only to the models identified on each diagram.

结构与材料 / Construction and materials

产品结构 / Product construction

图示型号：CM-HDMI-HF-OD6P10
Illustrated model: CM-HDMI-HF-OD6P10



标号 ID	结构 Component	材料说明 Material
A	高速信号对 High-speed pairs	28 AWG 镀银铜合金；ePTFE/PFA 绝缘；铝箔屏蔽 28 AWG silver-plated copper alloy; ePTFE/PFA insulation; aluminium foil shield
B	控制线 Control wires	30 AWG 镀银铜合金；海翠绝缘 30 AWG silver-plated copper alloy; Hytrel insulation
C	总屏蔽 Overall shield	铝箔与 40 AWG 镀锡铜编织 Aluminium foil and 40 AWG tinned copper braid
D	护套 Jacket	黑色 PVC Black PVC

主要结构示意，非比例图；颜色及尺寸以具体型号为准。
Main construction illustration, not to scale. Colours and dimensions depend on model.

产品结构示意；仅适用上列型号。
Product construction illustration; applies only to the model identified above.